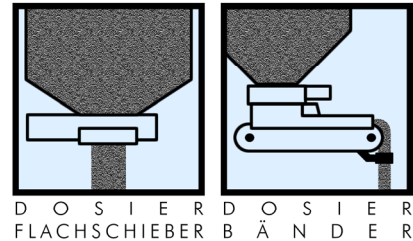


WÖHWA VEES S 3L

vollelektronischer Endschalter
electronic limit switch
fin de course électronique



Betriebsspannung supply voltage voltage d'alimentation	U_B	10 ... 80 V DC
Nennschaltabstand rated operating distance portée nominale	S_n	8 mm
gesicherter Schaltabstand safe operating distance portée secure	S_a	0 ... 6,5 mm
Betriebsstrom operating current courant de régime	I_B	≤ 200 mA
Reststrom residual current courant résiduel	I_r	$\leq 0,1$ mA
Leerlaufstrom no-load current courant à vide	I_D	< 8 mA
Spannungsabfall voltage drop chute de tension	U_d	$\leq 2,5$ V
Ausgang: dauerkurzschlussfest / Verpolschutz output: sustained short-circuit-proof / reverse polarity protection sortie: resistant aux court-circuits permanents / irréversibilité des pôles		
Schaltfrequenz operating frequency fréquence des opérations	f	ca. 200 Hz
Bereitschaftsverzug stand-by delay retard d'alerte	t_v	< 50 ms
Schutzart degree of protection genre de protection	IP67 II, schutzisoliert IP67, protective insulation IP67, double isolation	
Schaltfunktion switching function fonction de contact	DC, Schließer DC, NO DC, NO	
Anzeige display affichage	LED	
Bauform / Einbau in Metall installation type / in metal type d'installation / en métal	M18x1, nicht bündig M18x1, non flush mounted M18x1, pas rogner à fleur	
Anschlussschema / Adernfarben	BN - braun BK - schwarz BU - blau	
connection diagram / wire colours	BN - brown BK - black BU - blue	
schéma des connexions / couleurs des connecteurs	BN - brun BK - noir BU - bleu	
Anschluss Ausführung connection cable câble de raccordement	PVC-Kabel, 1,5 m / 3 x 0,5 mm ² PVC-cable, 1,5 m / 3 x 0,5 mm ² câble C.P.V., 1,5 m / 3 x 0,5 mm ²	
Umgebungstemperatur operating temperature temperature ambiante	-25°C ... +70°C	

